



Associazione Subalpina Mathesis
c/o Dipartimento di Matematica
dell'Università di Torino
Via Carlo Alberto 10, 10123 Torino

Verbale Assemblea dei Soci

Ai sensi dello Statuto dell'Associazione, l'Assemblea ordinaria dei soci è stata convocata il giorno

20/10/2022, alle ore 16:15, in aula C a Palazzo Campana, via Carlo Alberto 10

e in streaming con accesso al link

<https://unito.webex.com/unito/j.php?MTID=m46d7ebc1ebcdcd3342ff24adbed1fb11>

con il seguente o.d.g.:

- 1- Relazione del Presidente sull'attività svolta
- 2- Bilancio consuntivo 2021/22 e preventivo 2022/23
- 3- Attività futura
- 4- Rinnovo del Consiglio Direttivo, del Presidente e del Vice Presidente, dei Revisori dei Conti
- 5- Varie ed eventuali

L'assemblea inizia alle ore 16:10. Presiede Cristina Sabena che porge i saluti a tutti i convenuti. La verbalizzazione è assegnata al Segretario Marco Oggero.

Prima di affrontare i temi dell'ordine del giorno, il Presidente annuncia che il 12 agosto scorso è venuto a mancare il Prof. Andrea Bacciotti, che è stato docente di Analisi Matematica al Politecnico di Torino e da molti anni collaboratore con la nostra Associazione ove tenne varie conferenze (dal 1996 a quest'anno):

5 dicembre 1996	<i>Tra Matematica e Ingegneria: la Teoria dei Sistemi</i>
16 novembre 2006	<i>Quando diciamo che lo spazio ha dimensione 3, che cosa intendiamo?</i>
10 novembre 2016	<i>L'arte di non fare i calcoli</i>
14 maggio 2020	<i>La matematica nell'architettura: la forma delle volte</i>
7 aprile 2022	<i>Parliamo del Tempo. Calcolo, geometria e meccanica nella misura delle ore.</i>

Siamo onorati nell'includere nel volume degli Atti, in corso di pubblicazione, il contributo che il Prof. A. Bacciotti ci ha fornito relativo a quest'ultima conferenza.

1) Il Presidente riferisce sull'attività svolta:

- Sono state realizzate tutte le 14 conferenze del calendario di Torino (4 delle quali svolte in presenza), dal 21 ottobre 2021 al 5 maggio 2022, di ottimo livello e con una partecipazione, anche da fuori regione, che va da 24 a 146 persone.
- È stata riattivata la Sez. di Ivrea grazie alla disponibilità del nostro socio Francesco La Rosa e la collaborazione del Liceo “A. Gramsci” di Ivrea. Sono state svolte 6 conferenze, anch'esse di ottimo livello, dal 16 dicembre 2021 al 4 aprile 2022 presso il Liceo Gramsci.
- Pierluigi Pezzini, in qualità di Presidente della Sez. Bettazzi, relaziona sulle attività di tale sezione e riferisce che, conseguentemente al Covid, lo Stage di Matematica è stato realizzato in forma ridotta e in diversa modalità rispetto al consueto soggiorno residenziale. Il gruppo di lavoro ha predisposto delle attività e dei contenuti *ad hoc* per gli studenti, attraverso quattro percorsi dalla classe prima alla classe quarta (dai titoli: La Matematica sul fondo di una tazza da tè, Dividere per ricomporre, La scoperta dei poliedri, La storia di Leon). Tali attività sono state svolte nelle scuole e l'idea di una formazione mirata alle eccellenze, caratteristica propria degli Stage passati, ha avuto un taglio diverso in quanto è stata estesa a classi intere coinvolgendo tutti gli studenti. La risposta è stata positiva e si ritiene produttiva.

Si può consultare il sito <https://2021.mathxx.it/> per maggiori dettagli e informazioni.

Il progetto è stato finanziato dalla Fondazione San Paolo (Progetto MATH21).

Si comunica che i soci Paola Bracco, Gemma Gallino, Flavia Piazza e Giorgio Pidello hanno dato le dimissioni dal Consiglio Direttivo della Sez. Bettazzi e che sono stati cooptati in tale consiglio Herbert Agli, Silvia Beltramino e Paola Roccia.

Il progetto MATH21 ha realizzato anche le iniziative didattiche e culturali di MATTO (Matematica, Ambiente e Tecnologia – Torino), svolte in remoto. Questa modalità di svolgimento, ha avuto comunque un valore aggiunto: un'estensione più ampia a livello nazionale (circa 8000 visualizzazioni). L'evento conclusivo è stato la Festa della Matematica, svolta l'11 marzo 2022.

- La nostra Associazione ha aderito alla richiesta di far parte della Federazione Italiana Mathesis (FIM) ed è entrata, a seguito di votazione, nel Direttivo assumendone la Vice-Presidenza in quanto è stato considerato, dai componenti della Federazione, che potremo portare un contributo positivo. Informazioni sulla FIM sono reperibili al sito <https://federazionemathesis.it/>.

2) Bilancio consuntivo 2021/22

Il Presidente in qualità di Tesoriere presenta il bilancio 2021-22:

Entrate		Uscite	
Quote associative individuali (145)	5075,00	Manutenzione sito	533,15
Quote associative scuole n° 16	800,00	Rinnovo caselle di posta	41,48
Donazioni	15,00	Conferenzieri	200,00
		Stampa volume 2020-22	4553,00
		Segreteria, spese bancarie e varie	290,00
		Contributo alla Fed. It. Mathesis	150,75
		Spese di rappresentanza	150,00
Totale entrate	5890,00	Totale uscite	5898,38
		Saldo passivo	8,38

Il passivo è stato coperto grazie a un contributo della sezione Bettazzi, come contributo caricato su fondi di accantonamento.

Il progetto MATH21 verrà rendicontato a parte, a cura della sez. Bettazzi.

L'assemblea approva all'unanimità.

3) Attività futura:

- Prosegue la collaborazione con il Sistema Scienza Piemonte.
- Il Calendario delle Conferenze a.a. 2022-23 prevede 18 incontri (17 in presenza a Torino Palazzo Campana, 1 a distanza). Due degli incontri sono rappresentazioni teatrali:

- una organizzata dalla Società Italiana di Storia delle Matematiche
- una in ambito del Teatro e Scienza

Gli incontri in presenza saranno trasmessi anche in streaming.

- Il Ciclo di Conferenze include il Corso - dal titolo *Cultura, Ricerca e Didattica della Matematica – Fase 2022-23* - è stato approvato dal MIUR - USR Piemonte e pubblicato su S.O.F.I.A. con il n° identificativo 71242.
- Per la Sezione Bettazzi sono previsti:
 - MATH 2022, Progetto da sottomettere entro il 18 novembre c.a..
 - Stage in presenza nel periodo maggio-giugno 2022, per circa 1000 studenti.
 - Festa della Matematica al Lingotto.
- E' cessata la produzione del volume degli atti delle Conferenze. Si darà avvio a una newsletter a cadenza semestrale. Il comitato editoriale include Erika Luciano, Marco Oggero e Cristina Sabena: chi desidera contribuire è il benvenuto ed è pregato di contattare il comitato.

- In ambito della Federazione Italiana Mathesis, della quale siamo elementi del Direttivo sono previste:
 - La partecipazione torinese al Convegno Nazionale, Napoli 30 novembre-2 dicembre 2022
 - La collaborazione con le altre associazioni per attività di divulgazione della matematica, della sua didattica e della sua storia.

4) Bilancio preventivo 2022/23

Il Tesoriere presenta il bilancio preventivo 2022-23:

<i>Entrate</i>		<i>Uscite</i>	
Quote associative individuali (100)	3500,00	Manutenzione sito	540,00
Quote associative scuole n° 12	600,00	Rinnovo caselle di posta	50,00
Vendita volumi	200,00	Conferenzieri (n° 8)	2400,00
		Contributo alla Fed. It. Mathesis	150,75
		Segreteria, spese bancarie e varie	300,00
		Supporto tecnico	800,00
Totale entrate	4300,00	Totale uscite	4240,75
		Saldo attivo	59,25

Il progetto MATH22 verrà rendicontato a parte, a cura della sez. Bettazzi.

L'assemblea approva all'unanimità.

5) Organi dirigenti: rinnovo delle cariche istituzionali

Composizione del consiglio uscente:

Presidente	Cristina Sabena
Vice-Presidente	Pier Luigi Pezzini
Tesoriere	Cristina Sabena
Segretario	Marco Oggero

Consiglio direttivo Francesca Ferrara, Elisa Gallo, Livia Giacardi, Erika Luciano, Silvana Mosca, Marco Oggero, Lorenzo Orio, Franco Pastrone, Pier Luigi Pezzini, Ornella Robutti, Clara Silvia Roero, Cristina Sabena, Micaela Solaris Bava.

Revisori dei conti	Francesco La Rosa, Ferdinando Arzarello
Componenti cooptati	Ferdinando Arzarello, Maria Gemma Gallino

Si procede alla votazione, con il seguente esito: il Consiglio viene confermato senza variazioni.

6) Varie ed eventuali

- Silvana Mosca, alla luce della cessazione della pubblicazione del volume degli Atti, propone che, per il futuro, vengano pubblicati sul sito degli abstract delle conferenze forniti dai relatori.
- La Prof.ssa Ornella Robutti propone di diffondere presso i Dipartimenti di Matematica e di Filosofia e Scienze dell'Educazione la notizia che la nostra Associazione è nel Direttivo della Federazione Italiana Mathesis.

L'assemblea termina alle ore 17:00.

Il Segretario Verbalizzante

Marco Oggero

Il Presidente

Cristina Sabena